

INTRODUCTION

Ce document constitue un **guide de prise en main** des valises Android déployées par la DSDEN du Nord dans un cadre expérimental. Il ne s'agit en aucun cas d'un tutorial. Nous rentrerons dans les détails des manipulations lors de la journée de formation qui aura lieu le jour de la remise des valises. Vous aurez également le guide d'utilisation détaillé fourni par novatice.

Ces valises sont composées de :

- 16 tablettes Samsung TAB3 16Go protégées par une coque
- 1 portable Lenovo E530C pour l'enseignant
- 2 Points d'accès WiFi Netgear WNAP210
- 1 dongle Samsung AllShareCast

Ce matériel est conditionné dans une valise de marque Naotic équipée électriquement pour la recharge des tablettes et du portable. Un des points d'accès WiFi est directement implanté dans la valise et dispose d'une entrée RJ45.

Cette flotte de tablettes est fournie avec une solution de MDM (Mobile Devices Management) développée par la société Novatice : Edutab.

RECOMMANDATIONS PREALABLES

Les valises ont été préconfigurées à la DSI. Les tablettes sont donc paramétrées pour démarrer avec le client MDM et se connecter sur le PC de l'enseignant où le logiciel Edutab est installé. Toutes les tablettes utilisent le même compte pour se connecter sur le *playstore*. Ce compte vous est fourni avec la valise.

Avant d'utiliser Edutab pour manager la flotte de tablettes, il est fortement recommandé de laisser « tourner » ces dernières une journée entière connectées à internet pour assurer les MAJ de toutes les applis et du système.

Avec Edutab vous pourrez :

DEPLOYER DES APPLICATIONS

1. Installer *AIRDROID* via le *playstore* sur une des tablettes
2. Installer toutes les applications souhaitées sur cette tablette
3. Récupérer les .apk sur le portable de l'enseignant en utilisant airdroid
4. Déployer les .apk sur tout ou partie de la flotte avec edutab en mode administrateur
5. Accepter tablette par tablette l'installation des applis

CREER DES PROFILS ET MODIFIER DES PROFILS

Il est à noter qu'un profil pour Edutab constitue un bureau sur lequel l'on va mettre à disposition des applications. L'élève ne verra que ces dernières et n'aura donc accès à rien d'autre.

1. Lancer Edutab en mode enseignant
2. Choisir une tablette à partir de laquelle vous allez créer le profil
3. Créer votre profil, nommez le puis sauvegarder le
4. Diffuser le profil sur tout ou partie de la flotte

DISTRIBUER ET RAMASSER DES FICHIERS

Vous avez la possibilité de distribuer et de ramasser des fichiers sur des tablettes ciblées.

Vous pouvez également pousser un fichier qui s'ouvrira directement sur ces tablettes.

CREER DES UTILISATEURS ET ASSOCIER DES TABLETTES

Vous avez la possibilité de créer un ou plusieurs groupes d'utilisateurs. Vous pouvez ensuite associer un utilisateur à une tablette, pratique par exemple pour le ramassage d'un travail, le nom étant rajouté automatiquement au nom du fichier.

Deux possibilités pour l'association :

1. Manuelle, vous affectez une tablette à un élève
2. Interactive, vous faites apparaître sur les tablettes la liste des utilisateurs et l'élève choisit son nom

ANNEXES

CONFIGURATION DE BASE SUGGEREE POUR LE PROFIL

- Dossier fichier
- Polaris
- Galerie
- VLC
- Barecode QR
- Smooth
- Chrome
- ...

PROCEDURE SUR LA TABLETTE POUR SORTIR DU CLIENT EDUTAB

Vous devrez par moment obligatoirement quitter le client edutab, par exemple pour installer des applis via le playstore.

1. Choisir *paramètres administrateur* dans le menu edutab en haut à droite
2. Mot de passe admin
3. Choisir *Réinitialiser lanceur*
4. Attendre quelques secondes la fin de la réinitialisation
5. Cliquer sur le bouton central de la tablette
6. Choisir *Accueil TouchWiz* puis *Cette fois seulement*
7. L'écran d'accueil de la tablette apparait, vous y faites ce que vous voulez
8. Pour revenir sur le client Edutab, cliquer sur le bouton central de la tablette
9. Choisir *edutab* puis *Toujours* puis *ok*